SHRI A. RAJA: Sir, that has not come to me ...*(Interruptions)*...

श्री सभापतिः चलिए छोड़िए।Next question.

रोगियों के उपचार हेतु वीडियो कांफ्रेंसिंग का उपयोग

*374. **श्रीमती सविता शारदाः** क्या स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे किः

(क) क्या अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान ने सुदूर इलाकों के मरीजों और डाक्टरों हेतु वीडियो कांफ्रेसिंग के माध्यम से परामर्श सेवाएं आरंभ की हैं;

(ख) यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है;और

(ग) आरंभ में कौन-कौन से चिकित्सा महाविद्यालयों को जोड़े जाने की योजना है?

स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय में राज्य मंत्री (श्री ए.राजा):(क)से (ग) एक विवरण सदन के पटल पर रख दिया गया है।

विवरण

(क) जी, हां।

(ख) और (ग) अखिल भारतीय आयुविज्ञान संस्थान ने निम्लिखित स्थानों पर रोगियों के लिए टेली-मेडिसिन परामर्श की शुरुआत की हैः-

*एस.एन.एम. अस्पताल, लेह

*जी.एस.सी.एच., जम्मू

*जिला अस्पताल, कठुआ, जम्मू

*गुवाहाटी मेडिकल कोलेज और अस्पताल, गुवाहाटी

*संजय गांधी स्नातकोत्तर संस्थान, लखनऊ

*स्नातकोत्तर चिकित्सा शिक्षा एवं अनुसंधान संस्थान, चंडीगढ़

*ए.आई.एम.एस. एण्ड आर.सी. कांचीन

उपयुक्त के अतिरिक्त, भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (आई.एस.आर.ओ.) ने एक प्रायोगिक परियोजना शुरु की है जो प्रमुख कस्बों/शहरों में विशिष्टता अस्पतालों और दूरस्थ अस्पतालों के बीच सैटेलाइट कनेक्शन के जरिए टेली-मेडिसिन संबद्धता (कनेक्टिविटी) की

संकल्पना का प्रदर्शन करती है। अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान इस प्रायोगिक परियोजना के विशिष्टता अस्पतालों में से एक है जो 17 जिला अस्पतालों तथा 9 अति-विशिष्टता अस्पतालों को जोड़ता है। तथापि, यह केवल एक प्रौद्योगिकी प्रदर्शन परियोजना है।

टेली-मेडिसिन एक उभरती हुई संकल्पना है। इसलिए, विभिन्न मेडिकल कालेजों को जोड़ने का कार्य टेली-मेडिसिन की तकनीक/आर्थिक व्यवहार्यता के पूरी तरह से स्थापित होने के पश्चात् ही शुरु किया जाएगा।

Use of video conferencing for treatment of patients

†*374. SHRIMATI SAVITA SHARDA: Will the Minister of HEALTH AND FAMILY WELFARE be pleased to state:

(a) whether the All India Institute of Medical Sciences has introduced video conferencing consultation services for the patients and doctors of the remote areas;

(b) if so, the details thereof; and

(c) the details of the medical colleges planned to be linked up in the beginning?

THE MINISTER OF STATE IN THE MINISTRY OF HEALTH AND FAMILY WELFARE (SHRI A. RAJA): (a) to (c) A Statement is laid on the Table of the House.

Statement

(a) Yes, Sir.

(b) and (c) All India Institute of Medical Sciences (AIIMS) has introduced Telemedicine consultation for patients in the following places.

* SNM Hospital, Leh

*G.M.C.H., Jammu

* District Hospital, Kathua, Jammu

* Guwahati Medical College & Hospital, Guwahati

* S.G.P.G.I., Lucknow

* PGIMER, Chandigarh

* A.I.M.S. & R.C., Cochin

† The original notice of the question was received in Hindi.

Apart from the above, Indian Space Research Organisation (ISRO) has taken up a pilot project that demonstrates the concept of tele-medicine connectivity through satellite connection between speciality hospitals in major towns/cities and remote hospitals. AIIMS is one of the speciality hospitals in the pilot project which connects 17 district hospitals and 9 super-speciality hospitals. However, it is only a technology demonstration project.

Tele-medicine is an emerging concept. The linking up of various medical colleges will therefore be taken up only after the technical/economic feasibility of the telemedicine is fully established.

श्रीमती सविता शारदाः सभापति महोदय, मैं जानना चाहती हूं कि टेली-मेडिसिन के माध्यम से क्या-क्या सेवाएं उपलब्ध कराई जाएंगी? क्या सरकार ने उस तकनीक का विकास करने तथा लोगों में उस तकनीक के प्रति जागरुकता पैदा करने के लिए कोई योजना तैयार की है तथा डाक्टरों को इस तकनीक को इस्तेमाल करने के लिए क्या पूरी तरह से प्रशिक्षण दिया गया है? अगर दिया गया है तो इसका आपके पास क्या ब्यौरा है?

SHRI A. RAJA: Sir, the concept of tele-medicine is a new concept that is emerging in the era of science and technology. This is the first time that the All India Institute of Medical Sciences has introduced tele-medicine consultation for the patients with many hospitals in many States. Since the telemedicine concept is a new one and the installation is being carried out, we are looking at the technical feasibility apart from the viability of the patient care and other things. Once the technical feasibility is established as good, enough and satisfactory, then only we can look into whether this technology can be utilised for the welfare of the people.

श्रीमती सविता शारदाः सभापति महोदय, मेरा दूसरा प्रश्न यह है कि क्या सरकार ने इस तकनीक का उपयोग करते समय उसकी खामियों की ओर भी ध्यान दिया है? क्योंकि जो मरीज़ वहां है ही नहीं, उसके डाटा के आधार पर क्या उसके इलाज के बारे में वे बता सकेंगे? साथ ही मैं यह भी जानना चाहती हूं कि जो आपने अभी प्रश्न के उत्तर में बताया है कि कुछ ही कॉलेजों को इसमें इनवॉल्व किया गया है, तो क्या पर्वतीय क्षेत्रों में और शहर के अन्य क्षत्रों में भी इनका संबंध जोड़ने का कोई प्रस्ताव आपके पास है?

SHRI A. RAJA: Sir, apart from the endeavours that have been made by the Ministry through the All India Institute of Medical Sciences, the Department of Information Technology has started five programmes. All

these programmes are in pipeline. They have executed a contract with the Governments of the States like West Bengal, Kerala and Nagaland, for hilly areas, to have a tie up with the State Governments, to have all infrastructure, to find out whether this tele-medicine can be given to them. So, Sir, all these programmes are in pipeline.

Impact of Iraq war and SARS on exports

*375.SHRI RAMA MUNI REDDYSIRIGIREDDY:†

SHRI K. RAMA MOHANA RAO :

Will the Minister of COMMERCE AND INDUSTRY be pleased to state:

(a) the quantum of India's exports during the last five years in terms of dollars as well as percentage, year-wise; and

(b) the impact of Iraq war and SARS on the exports?

THE MINISTER OF COMMERCE AND INDUSTRY (SHRI ARUN JAITLEY): (a) and (b) A Statement is laid on the Table of the House.

Statement

Iraq war and SARS on exports

(a) and (b) India's exports during the last five years in terms of percentage growth and value in US million dollar are given below:

Year	1998-99	1999-2000	2000-01	2001-02	2002-03
Export	33219	36822	44560	43827	52234
% Growth	-5.10	10.85	21.01	-1.65	19.18

Iraq war and SARS have not affected India's exports. India's exports in 2002-03 increased by 19.18% and reached a record US $ 52 billion level. In 2003-04 (April—June) also exports increased by 11.06%.

SHRI RAMA MUNI REDDY SIRIGIREDDY : Mr. Chairman, Sir, according to a Report of the WTO of 2002, India has achieved 15% growth rate in the export of its merchandise goods which is the second highest after China's 22 per cent among the 30 leading exporting countries in the world. It is true that our exports have increased to US$ 52 billion in 2002-03 from the previous year's level of US$ 43.8 billion. But, at the same time, our imports have also risen from US$ 50.7 billion to US$ 60 billion. Hence, the trade gap has gone up to US$ 7.7 billion from US$ 6.8 billion. I would like to know from the hon. Minister as to what step his Ministry is

† The question was actually asked on the floor of the House by Shri Rama Muni Reddy Sirigireddy.